# CONTRIBUTION A LA CONNAISSANCE DE L'HISTOIRE NATURELLE DE L'ILE DE CHYPRE COLEOPTERA: CURCULIONOIDEA IIIS

### par G.ALZIAR°

 $^\circ$  Muséum d'Histoire Naturelle, 60 boulevard Risso, 06300 Nice (France) . E-mail : gabriel.alziar@ville-nice.fr

§ Voir: Biocosme Mésogéen, 12(2/3): 53-64 (1995) et 18(1): 33-42 (2001).

#### Résumé

Quatre espèces de Curculionides sont signalés pour la première fois à Chypre et des informations sont données sur la chorologie et la biologie de treize autres taxons.

### Mots-clés

Chypre, Curculionoidea, plante-hôte, chorologie

Summary. Contribution to the knowledge of the Natural History of Cyprus island. Coleoptera: Curculionoidea III.

Four species of Curculionids beetles are recorded for the first time in Cyprus and chorologic and biological informations are given about thirteen others taxons..

### Key-words

Cyprus, Curculionoidea, host-plant, chorology.

Je poursuis ici l'établissement d'une liste des Curculionides de Chypre qui est loin d'être achevée si l'on se réfère simplement au matériel communiqué par. Christophoros Makris et ses collègues entomologistes chypriotes, où l'on trouve en permanence des espèces nouvelles pour l'île et des insectes très probablement à décrire. Les quatre espèces considérées comme non encore signalées sont marquées d'un «\* ».

La liste complète évolutive se trouve aussi sur le site internet du Muséum d'Histoire naturelle de Nice : www.mhnnice.org

Otiorhynchus (Tournieria) crassicollis Stierl., 1861. Cette espèce a été classée par MAGNANO (1999) dans le sous-genre Podoropelmus Reitter, 1912. Les citations précises de localité des spécimens qu'il a consultés concernent toutes le massif du Troodos, notamment les abords de son sommet. Il en est de même pour les exemplaires que j'ai vus : Troodos (Limassol), 1800 m, 30-VII-2000, 2 (+), under stone, Ch. Makris leg..

Biocosme Mésogéen, Nice, 20(1): 51-53, 2003

Otiorhynchus (Tournieria) ovalipennis Boh. Près du site de Curium (Limassol), 4-V-2002, 1, G. Alziar leg.; Kykko, 8-V-2002, 1, sur *Smyrnium connatum*, G. Alziar leg. (collection MHNN).

Dichorrhinus pseudoscythropus Desbr., 1875. Troodos, Almirolimbo, VI-1999, Ch. Makris leg., (coll. Makris)!; Orites (Paphos), 25-V-2000, *Quercus infectoria*, Ch. Makris leg., (coll. Makris)!.

Leptolepurus meridionalis (J. du Val, 1855). Ladies Mile, 15-II-2002, Ch. Makris leg., !.

Sitona concavirostris Hochh., 1851. A ajouter: Larnaca, 13-IV-1977, 1, Sabatinelli leg. (coll. Osella)!; Kiti (Larnaca), 13-IV-1977, 1, Sabatinelli leg., (coll. Osella)!.

Sitona crinitus (Herbst, 1795). A ajouter : Larnaca, 13-IV-1977, 36, Sabatinelli leg., (coll. Osella) !.

\* Mecaspis emarginatus (F., 1787). Kokkini-Trimithia [Nicosia], 15-II-[19]37, 1, in Scylla maritima [sic], H. Nevzad [leg.] (CTGN)!; Kouklia [Paphos], VII-[19]38, 1, Th. Shiakides [leg.] (CTGN)!. [mt.] Chionistra, 12-VII-2000, 1, under stone, G. Georgiou leg., !. 1 exemplaire vu dans la collection Hoffmann, Muséum National de Paris, avec les mentions: « Limassol, Chypre, Mavromoustakis ».

Conorhynchus conicirostris (Ol., 1807). A ajouter : Akrotiri (Lemessos), 28-IV-2002, on Chenopodiaceae, G. Georgiou leg. !.

Temnorhinus brevirostris (Gyll., 1834). A ajouter : Kambos (Nicosia), 10-VII-1999, 1, Ch. Makris leg., !.

Lixus cardui Ol.. A ajouter: Evrychou (Nicosia), 400 m, 1-IV-2002, on grasses, Ch. Makris leg., !; Foinikas (Paphos), 4-IV-2000, on *Onopordum cyprium*, Ch. Makris leg., !.

Larinus ovaliformis Cap., 1874. A ajouter : Nata (Paphos), 2-II-2000, under stone, Ch. Makris leg., !.

- \* Hypera meles (F., 1792). Pera-Pedhi (Limassol), 800 m, 22-IV-2001, on grasses, Ch. Makris leg., !.
- \* Rhinusa hispida (Brullé, 1832). Oreites (Paphos), 300 m, ex larva, 16-II-2002, Quercus infectoria, G. Georgiou leg., !. L'obtention à partir de bois de Quercus infectoria est sans doute due à une hibernation sous l'écorce.

Apion (Aspidapion) aeneum (F., 1775). Circuit forestier du mont Madhari, 5-V-2002, ± 1500 m, 4, G. Alziar leg. (MHNN).

Apion (Aspidapion) radiolus (Marscham, 1802). Circuit forestier du mont Madhari, 5-V-2002, ± 1500 m, 6, G. Alziar leg. (MHNN); détermination vérifiée par l'examen des genitalia.

Apion (Apion) frumentarium (L., 1758). Circuit forestier du mont Madhari, 5-V-2002, ± 1500 m, 2, G. Alziar leg. (MHNN).

Apion (Protapion) truquii Rche. et Saulcy, 1857. Kannaviou (Paphos), 12-IV-2000, *Crataegus azarolus*, Ch. Makris leg., (coll. Makris et Alziar). Cette espèce a été déterminée par A. Legalov.

Apion (Protapion) trifolii (L., 1768). Limite Skoulli-Goudhi (Paphos), 100 m, 1, 30-III-2000, sur *Trifolium clypeatum*, G. Alziar leg. Déterminé par C. Giusto.

Apion (Taeniapion) semivittatum semivittatum (Gyll., 1833). A ajouter : Pomos (Paphos), 1, 15-XI-1988, sur *Tamarix*, G. Alziar leg. Déterminé par C. Giusto.

\* Omphalapion pseudodispar Wanat, 1995. Akaki (Nicosia), 1, 18-V-1977, H. Alziar leg. Déterminé par C. Giusto. A la lumière des travaux de M. Wanat, il s'agira donc de revoir les spécimens de la collection du Ministère de l'Agriculture à Nicosie (CTGN).

Noxius curtirostris (Muls., 1861). Vassilia (Chypre nord), 29-VI-1974, 1, G. Alziar leg.; Panagra (Chypre nord), 20-VI-1974, 3, branches mortes de *Ceratonia siliqua*, G. Alziar leg.; Inia (Paphos), piste vers « Plevra tou Liondakiou », 25-VI-1995, 1, sur *Crataegus azarolus*, G. Alziar leg.

Mes remerciements sincères à MM. C. Giusto, A. Legalov et M. Wanat.

## Bibliographie complémentaires

MAGNANO, L., 1999. Gli Otiorhynchus del sottogenere Podoropelmus Reitter, 1912 (Coleoptera, Curculionidae). Bull. Mus. civ. St. nat. Verona, 23: 247-307.

WANAT, M., 1995. Systematics and phylogeny of the tribe Ceratapiini (Coleoptera: Curculionidea: Apionidae). Genus (Suppl.), Wroclaw, 406 p.